TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE <u>DE BREVETS</u>

PCT

REC'D 0 1 NOV 2005

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

(chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets)

(article 36 et règle 70 du PCT)

Demande internationale No. PCT/EP2004/009991 O8.09.2004 18.09.2003 Classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois classification nationale et CIB A41F19/00 Déposant NOCELLI, David-Gregory 1. Le présent rapport est le rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administration chargée de l'examen préliminaire international en vertu de l'article 35 et transmis au déposant conformément à l'article 36. 2. Ce RAPPORT comprend 6 feuilles, y compris la présente feuille de couverture.	Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE À DON	NER	voir formulaire PCT/IPEA/416	
Déposant NOCELLI, David-Gregory 1. Lo présent rapport est le rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administration chargée de l'examen préliminaire international en vertu de l'article 35 et transmis au déposant conformément à l'article 36. 2. Ce RAPPORT comprend 6 feuilles, y compris la présente feuille de couverture. 3. Ce rapport est accompagné d'ANNEXES, qui comprenent: a. ☑ un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) 2 feuilles, définies comme suit : a. ☑ un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) 2 feuilles, définies comme suit : a. ☑ un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) 2 feuilles, définies comme suit : a. ☑ un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) 2 feuilles, définies comme suit : a. ☑ total de (envoyées au déposant et au Bureau international) 2 feuilles, définies comme suit : a. ☑ des feuilles de la description, des reventications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voir la règle 70,16 et l'instruction administrative 607). ☑ des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande international telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° il et dans le cadre supplémentaire. b. ☐ (envoyées au Bureau international seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) défectionique(s)), qui contiernent un listage de la out des séquences ou une des tableaux y relatifs, déposés sous forme déclifitable par ordinateur seption administrative 802). 4. Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : ☑ Cadre n° II Priorité ☐ Cadre n° II Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilit		i e	(jour/mois/année)	Date de priorité (jour/mois/année) 18.09.2003	
NOCELLI, David-Gregory					
NOCELLI, David-Gregory	·				
préliminaire international en vertu de l'article 35 et utainsine au deposition de couverture. 2. Ce RAPPORT comprend 6 feuilles, y compris la présente feuille de couverture. a. ☑ un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) 2 feuilles, définies comme suit : ☑ les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voir la règle 70. 16 et l'instruction administrative 607). ☑ des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande d'extrement l'exposé de l'invention qui figure dans la demande de l'exposé de l'invention que que de la contiennent une modification de la contient de la contient de la contient de l'instruction administrative 802). 4. Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : ☑ Cadre n° II Priorité ☐ Cadre n° II Absence de l'opinion ☐ Cadre n° II Absence de l'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle contient de l'invention de l'invention de l'invention de l'invention de l'invention de l'invention de l'application industrielle, citations et explications à l'appui de cette déclaration Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration l'	1				
2. Ce RAPPORT comprend 6 feuilles, y compris la présente feuille de couverture. 3. Ce rapport est accompagné d'ANNEXES, qui comprennent: a. ☑ un total de (envoyées au déposant et au Bureau intermational) 2 feuilles, définies comme suit : ☑ les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou des feuilles contenant des recutifications autorisées par la présente administration (voir la règle 70.16 et l'instruction administrative 607). ☑ des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle à été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° I et dans le cadre supplémentaire. b. ☐ (envoyées au Bureau intermational seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) sous forme déchiffrable par ordinateur seulement, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés sous forme déchiffrable par ordinateur seulement, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences (voir l'instruction administrative 802). 4. Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : ☑ Cadre n° II Base de l'opinion ☐ Cadre n° II Priorité ☐ Cadre n° II Absence d'enrulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration ☐ Cadre n° VI Certains documents cités ☐ Cadre n° VI Certains documents cités ☐ Cadre n° VII Observations relatives à la demande internationale ☐ Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale ☐ Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale ☐ Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale ☐ Cadre n° VIII	Le présent rapport est le rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administration chargée de l'examen Le présent rapport est le rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administration chargée de l'examen Le présent rapport est le rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administration chargée de l'examen				
a. ☑ un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) 2 feuilles, définies comme suit : a. ☑ un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) 2 feuilles, définies comme suit : ☑ les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voir la règle 70.16 et l'instruction administrative 607). ☑ des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° 1 et dans le cadre supplémentaire. b. ☐ (envoyées au Bureau international seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) électronique(s)) , qui contiennent un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés sous forme déchiffrable par ordinateur seulement, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences (voir l'instruction administrative 802). 4. Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : ☑ Cadre n° II Priorité ☐ Cadre n° II Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle ☐ Cadre n° VI Écartains documents cités ☐ Cadre n° VII Certains documents cités ☐ Cadre n° VII Certains documents cités ☐ Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale ☐ Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale ☐ Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale ☐ Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale ☐ Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale ☐ Cadre n° VIII Prijeville (Privertille) (Privertille) (Privertille) (Privertille) (Privertille) (Priver	preliminale international en vond de vande de va				
a. ☑ un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) 2. feuilles, détinies comme suir :					
Les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont êté modifies et qui servent du dase au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voir la rêgle 70.16 et l'instruction administrative 607). des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° l et dans le cadre supplémentaire. b. (envoyées au Bureau international seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) electronique(s)), qui contiennent un listage de la cu des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés sous forme déchiffrable par ordinateur seulement, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences (voir l'instruction administrative 802). Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : Cadre n° I Base de l'opinion Cadre n° II Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle Cadre n° VI Absence d'unité de l'invention Cadre n° VI Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration Cadre n° VI Urrégularités dans la demande internationale Cadre n° VII Observations relatives à la demande internationale Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale Date d'achèvement du présent rapport Date d'achèvement du présen	a M. un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) 2 feuilles, définies comme suit :				
des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considere qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° l et dans le cadre supplémentaire. b. (envoyées au Bureau international seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) électronique(s)), qui contiennent un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés sous forme déchiffrable par ordinateur seulement, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences (voir l'instruction administrative 802). 4. Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : Cadre n° I Base de l'opinion Cadre n° III Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle Cadre n° V Absence d'unité de l'invention Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration Cadre n° V Certains documents cités Cadre n° V Certains documents cités Cadre n° V Irrégularités dans la demande internationale Cadre n° V Observations relatives à la demande internationale Date d'achèvement du présent rapport Internationale Date d'achèvement du présent rapport Fonctionnaire autorisé Cadre n° V Certains documents cités Cadre n° V Certains documen	les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voir la règle 70 16 et l'instruction administrative 607).				
b. (envoyées au Bureau international seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) électronique(s)), qui contiennent un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés sous forme déchifrable par ordinateur seulement, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences (voir l'instruction administrative 802). 4. Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : Cadre n° I Base de l'opinion Cadre n° II Priorité Pri	des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° l et dans le cadre supplémentaire.				
Cadre n° I Base de l'opinion Cadre n° II Priorité Cadre n° III Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle Cadre n° IV Absence d'unité de l'invention Mais cadre n° V Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration Cadre n° VI Certains documents cités Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale Date d'achèvement du présent rapport O3.11.2005	b. (envoyées au Bureau international seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) électronique(s)), qui contiennent un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés électronique(s)) a qui contiennent un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés				
Cadre n° II Priorité Cadre n° III Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle Cadre n° IV Absence d'unité de l'invention Cadre n° V Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration Cadre n° VI Certains documents cités Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale Date d'achèvement du présent rapport O7.03.2005 Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo ni	4. Le présent rapport contient des i	indications et les pages co	orrespondantes relativ	ves aux points suivants :	
Cadre n° II Priorité Cadre n° III Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle Cadre n° IV Absence d'unité de l'invention Cadre n° V Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration Cadre n° VI Certains documents cités Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale O7.03.2005 Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo ni	· ⊠ Cadre n° I Base de l'opini	ion			
possibilité d'application industrielle Cadre n° IV Absence d'unité de l'invention Cadre n° V Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration Cadre n° VI Certains documents cités Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale 07.03.2005 Date d'achèvement du présent rapport O3.11.2005 Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo ni	☐ Cadre nº II Priorité			•	
Cadre n° V Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration Cadre n° VI Certains documents cités Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale O7.03.2005 Nom et adresse postale de l'administration chargée de l'examen préliminaire international Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo ni NE CADRE NE PRIJEMBRI NE PR	possibilité d'ar	oplication industrielle	à la nouveauté, l'acti	vité inventive et la	
possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appur de cette destatation Cadre n° VI Certains documents cités Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale O7.03.2005 Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo ni	☐ Cadre n° IV Absence d'uni	té de l'invention		The state to continue at the	
Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale 07.03.2005 Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl	possibilité d'a	oplication industrielle; cita	quant à la nouveauté tions et explications à	e, l'activité inventive et la l'appui de cette déclaration	
Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo ni					
Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale O7.03.2005 Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl	☐ Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale				
Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentiaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo ni	☐ Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale				
Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl	Date de présentation de la demande d'exa internationale	amen préliminaire	Date d'achèvement du	ı présent rapport	
Nom et adresse postate de l'administration de	07.03.2005		03.11.2005		
NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl	neilminaire international		Specification Polace Po		
·	NL-2280 HV Rijswijk - Pays Tél. +31 70 340 - 2040 Tx:	s Bas		70 340-4112	

BEST AVAILABLE COPY

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/EP2004/009991

	Case No. I Base du rapport	
	En ce qui concerne la langue, langue dans laquelle elle a été	le présent rapport est établi sur la base de la demande internationale dans la déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.
	U	bli sur la base de traductions réalisées à partir de la langue d'origine dans la langue d'une traduction remise aux fins de :
	 ☐ la recherche internation ☐ la publication de la den ☐ l'examen préliminaire in 	nale (selon les règles 12.3 et 23.1.b)) nande internationale (selon la règle 12.4) nternational (selon la règle 55.2 ou 55.3)
2.	 En ce qui concerne les éléments suivants (les feuilles invitation faite conformément à déposées" et ne sont pas joint 	nts* de la demande internationale, le présent rapport est établi sur la base des de remplacement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une à l'article 14 sont considérées dans le présent rapport comme "initialement les en annexe au rapport.) :
	Description, Pages	
	1-7	telles qu'initialement déposées
	D	
	Revendications, No.	telles que modifiées (accompagnées, le cas échéant d'une declaration) en vertu de l'article 19
	Dessins, Feuilles	·
	1/1	telles qu'initialement déposées
	☐ En ce qui concerne un lis supplémentaire relatif au lista	stage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, voir le cadre ge de la ou des séquences.
5	3. ☐ Les modifications ont en	traîné l'annulation :
	☐ de la description, pag	es .
	☐ des revendications, n☐ des dessins, feuilles/f	iq.
	☐ du listage de la ou de ☐ d'un ou de tous les ta	es séquences <i>(préciser)</i> : ableaux relatifs au listage de la ou des séquences <i>(préciser)</i> :
	4. ☑ Le présent rapport a été comme allant au-delà de l'ex supplémentaire (règle 70.2.0	établi abstraction faite (de certaines) des modifications, qui ont été considérées posé de l'invention tel qu'il a été déposé, comme il est indiqué dans le cadre
	☐ de la description, pag ☑ des revendications, r	ges nos 1
	TI des dessins feuilles	fia.
	d'un ou de tous les tous le	es séquences <i>(préciser)</i> : ableaux relatifs au listage de la ou des séquences <i>(préciser)</i> :
		point 4 s'applique, certaines ou toutes ces feuilles peuvent

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/EP2004/009991

Cadre n° V Déclaration motivée selon l?article 35.2) quant à la nouveauté, l?activité inventive et la possibilité d?application industrielle; citations et explications à l?appui de cette déclaration

Déclaration
 Nouveauté

Activité inventive

Oui: Revendications 1-5

Non: Revendications Oui: Revendications

Non:

Revendications 1-5

1-5

Possibilité d'application industrielle

Oui: Revendications

Non: Revendications

2. Citations et explications (règle 70.7) :

voir feuille séparée

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ (FEUILLE SÉPARÉE)

PCT/EP2004/009991

Concernant le point 1.4

Les modifications déposées auprès du bureau international conformément à l'article 19(1) PCT conduisent à étendre l'objet de la demande au-delà du contenu de la demande telle qu'elle a été déposée. Elles vont par conséquent à l'encontre des dispositions de l'article 19(2) PCT. Les modifications concernées sont les suivantes dans la revendication 1:

- "une pièce intermédiaire comprenant des moyens de réglage (1, 14) destinés à adapter sa longueur (caractéristiques A) <u>ou</u> étant intercalée entre l'arrivée du collier (1, 10) et les moyens d'accrochage (8,15,16;17,18; 20) (caractéristiques B)"
 - Cependant la demande telle qu'elle a été déposée ne divulgue que les caractéristiques A et B en combinaison (cf. revendications 3 et 4 telles que déposées).
- La revendication 1 définit "l'arrivée du collier" alors que dans la demande telle qu'elle a été déposée ces caractéristiques sont formulées comme "l'arrière du collier". Il n'y a pas de base dans la demande telle qu'elle a été déposée pour une telle reformulation.

Concernant le point V

Déclaration motivée quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

Les caractéristiques "entourant le bas de la jambe et reposant sur le cou du pied d'un utilisateur" énoncées dans la revendication de dispositif 1 servent plus à expliciter le mode d'utilisation du dispositif qu'à définir clairement le dispositif en termes de caractéristiques techniques. Les limitations que l'on entend définir par ces caractéristiques ne ressortent donc pas clairement de cette revendication, contrairement à ce qui est exigé à l'article 6 PCT. À cet égard la description (page 3, ligne 20 - page 4, ligne 1) définit clairement "un collier (1,10) présentant des moyens de réglage destinés à adapter sa longueur (cf. revendication 2 telle que déposée) pour entourer le bas de la jambe et reposer sur le cou du pied d'un utilisateur".

Demande internationale n°

PCT/EP2004/009991

2 Base de l'opinion

Ų,

Compte tenu du point I.4 et du point V.1 la déclaration motivée est basée sur une revendication 1 qui se lirait de la façon suivante:

Dispositif de maintien de la hauteur de l'ourlet d'un pantalon, caractérisé en ce qu'il comprend un collier (1,10) <u>présentant des moyens de réglage destinés à adapter sa longueur pour entourer</u> le bas de la jambe et <u>reposer</u> sur le cou du pied d'un utilisateur, la partie arrière du collier (1,10) présentant des moyens d'accrochage (8; 15,16; 17,18; 19; 20) agencés pour retenir et fixer l'ourlet du pantalon, une pièce intermédiaire (6; 13) étant intercalée entre <u>l'arrière</u> du collier (1; 10) et les moyens d'accrochage (8; 15,16; 17,18; 20) <u>et</u> la pièce intermédiaire comprenant des moyens de réglage (1, 14) destinés à adapter sa longueur.

3 Il est fait référence au document suivant:

D1: GB 14263 A A.D. 1898 (HAY FANNY; WHITE CAROLINE) 30 juillet 1898 (1898-07-30)

Le document D1, qui est considéré comme étant l'état de la technique le plus proche de l'objet de la revendication 1 décrit (les références entre parenthèses s'appliquent à ce document) un:

Dispositif de maintien de la hauteur de l'ourlet d'un pantalon, qui comprend un collier (1,10) présentant des moyens de réglage destinés à adapter sa longueur pour entourer le bas de la jambe, la partie arrière du collier (1,10) présentant des moyens d'accrochage (8; 15,16; 17,18; 19; 20) agencés pour retenir et fixer l'ourlet du pantalon, une pièce intermédiaire (6; 13) étant intercalée entre l'arrière du collier (1; 10) et les moyens d'accrochage (8; 15,16; 17,18; 20).

Par conséquent, l'objet de la revendication 1 diffère de ce dispositif connu en ce que:

- il comprend un collier présentant des moyens de réglage destinés à adapter sa longueur pour reposer sur le cou du pied d'un utilisateur
- et la pièce intermédiaire comprend des moyens de réglage destinés à adapter

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ (FEUILLE SÉPARÉE)

Demande internationale n°

PCT/EP2004/009991

sa longueur.

L'objet de la revendication 1 est donc nouveau (article 33(2) PCT).

Le problème que la présente invention se propose de résoudre peut donc être considéré comme étant de fournir un dispositif de maintien qui n'est pas destiné à exercer une certaine tension sur la pièce à maintenir, mais qui est utilisée pour maintenir cette pièce d'habit à une hauteur prédéterminée.

La solution de ce problème proposée dans la revendication 1 de la présente demande est considérée comme impliquant une activité inventive (article 33(3) PCT), et ce pour les raisons suivantes: Il n'y a aucune suggestion dans l'art antérieur qui pourrait amener l'homme du métier à un dispositif selon la combinaison des caractéristiques de la revendication 1 pour maintenir le pantalon à une hauteur prédéterminée sans exercer une certaine tension sur le pantalon.

Les revendications 2-5 dépendent de la revendication 1 et satisfont donc également, en tant que telles, aux conditions requises par le PCT en ce qui concerne la nouveauté et l'activité inventive.

REVENDICATIONS

- 1. Dispositif de maintien de la hauteur de l'ourlet d'un pantalon, caractérisé en ce qu'il comprend un collier (1,10) entourant le bas de la jambe et reposant sur le cou du pied d'un utilisateur, partie arrière du collier (1,10) présentant des moyens d'accrochage (8 ; 15,16 ; 17,18 ; 19 ; 20) agencés pour retenir et fixer l'ourlet du pantalon, une pièce intermédiaire comprenant moyens de réglage (1, 14) destinés à adapter sa longueur ou étant intercalée entre l'arrivée du collier (1, 10) et les moyens d'accrochage (8; 15,16 ;17,18 ; 20).
- 2. Dispositif selon la revendication 1, caractérisé en ce que le collier (10) et /ou la pièce intermédiaire (13) se présente sous la forme d'une chaînette.
- 3. Dispositif selon la revendication 1, caractérisé en ce que les moyens d'accrochage (8) comprennent un tampon adhésif type « Velcro ».
- 4. Dispositif selon la revendication 1, caractérisé en ce que les moyens d'accrochage (15,16) comprennent un pin coopérant avec une plaquette.
- 5. Dispositif selon la revendication 1, caractérisé en ce que les moyens d'accrochage (17,18,19)

comprennent un aimant coopérant avec une contre pièce métallique.